

Nowy Dwór Mazowiecki, dnia ..08.08.2018 r.

Nr sprawy: P- 062/18

**Zapytanie ofertowe z ogłoszeniem
na
Zakup wraz z dostawą 2 szt. urządzeń typu Firewall**

1. Zamawiającym jest:
Mazowiecki Port Lotniczy Warszawa-Modlin Sp. z o.o.
05-102 Nowy Dwór Mazowiecki
ul. Gen. Wiktora Thommee 1 A
tel. 022 346 40 00
fax. 022 346 40 05
www.modlinairport.pl
2. Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego z ogłoszeniem w oparciu o niniejszy dokument. Do udzielenia niniejszego zamówienia nie mają zastosowania przepisy ustawy Pzp.
3. **Przedmiot zamówienia**
 - 3.1. Przedmiotem zamówienia jest zakup wraz z dostawą 2 szt. nowych fizycznych urządzeń Firewall.
 - 3.2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi **załącznik nr 1** do zapytania ofertowego.
4. **Postanowienia ogólne**
 - 4.1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
 - 4.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
 - 4.3. Każdy Wykonawca złoży jedną ofertę dla dwóch wariantów:
 - 1) WARIANT I - dotyczący dostarczenia nowych urządzeń firewall, (zawiera opcję dostawy urządzeń, zgodnie z **załącznikiem nr 1** do zapytania - szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia),
 - 2) WARIANT II – dotyczący dostarczenia nowych urządzeń firewall, zgodnie z **załącznikiem nr 1** do zapytania - szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia), oraz zakup przez Wykonawcę obecnie zamontowanych u Zamawiającego dwóch (2) urządzeń Palo Alto PA 500.
 - 3) Decyzję o wyborze wariantu Zamawiający podejmie po otwarciu ofert.
 - 4) W przypadku gdy Zamawiający skorzysta z oferty zawierającej zakup przez Wykonawcę urządzeń Palo Alto PA 500, **Zamawiający przekaze Wykonawcy ww. urządzenia w terminie do 6-mcy** od momentu dostarczenia nowych urządzeń firewall.
 - 4.4. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów za przygotowanie oferty również w przypadku unieważnienia postępowania.

4.5. W przypadku, gdy Wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcy, zobowiązany jest w treści oferty wskazać zakres wykonywany przez podwykonawców.

4.6. W przypadku wyboru oferty, do Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zostanie zawarta umowa, po dostosowaniu jej zapisów do wariantu wybranego przez Zamawiającego.

Istotne postanowienia umowy stanowią **załącznik nr 5** do niniejszego zapytania.

5. Termin realizacji:

Wykonawca jest zobowiązany dokonać przedmiot zamówienia w terminie **do 30 dni od daty podpisania umowy**.

6. Warunki udziału w postępowaniu

6.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- 1) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) dysponują wiedzą i doświadczeniem, niezbędne do zrealizowania zamówienia;
- 3) dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie przedmiotu zamówienia.
- 5) nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie przesłanek określonych w oświadczeniu stanowiącym **załącznik nr 3**.

6.2. Wykonawcy, którzy nie spełnią warunków określonych w ust. 1, zostaną wykluczeni z postępowania, a złożone przez nich oferty zostaną uznane za odrzucone.

7. Opis sposobu przygotowania oferty

7.1. Koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.

7.2. Oferta powinna zawierać:

- 1) Wypełniony i podpisany formularz ofertowy, którego wzór został określony w **załączniku nr 2** do zapytania ofertowego
- 2) Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, zgodne ze wzorem stanowiącym **załącznik nr 3** do zapytania ofertowego;
- 3) aktualny odpis z rejestru przedsiębiorstw lub CEIDG – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (ewentualnie, jeśli jest dostępny na stronach ogólnodostępnych – należy podać adres strony).
- 4) Dokumenty, na potwierdzenie spełniania przez przedmiot zamówienia, wszystkich wymagań Zamawiającego określonych w zapytaniu ofertowym:
 - a) Oświadczenie o zgodności oferowanego urządzenia z wymaganiami Zamawiającego, którego wzór został określony w **załączniku nr 4** do zapytania ofertowego wraz z wszelką istniejącą dokumentacją potwierdzającą tę zgodność

7.3. Ofertę należy sporządzić z uwzględnieniem możliwości zlecenia przez Zamawiającego jednego z dwóch **WARIANTÓW**, wskazując odrębnie cenę dla każdego z nich :

- 1) **WARIANT I** - dotyczący dostarczenia nowych, fizycznych urządzeń firewall, (zawiera opcję dostawy urządzeń), przy uwzględnieniu wszystkich wymagań wynikających z **Załącznika nr 1** do zapytania „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia”,
- 2) **WARIANT II** – dotyczący dostarczenia nowych, fizycznych urządzeń firewall przy uwzględnieniu wszystkich wymagań wynikających z **Załącznika nr 1** do zapytania „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia” oraz zakup przez Wykonawcę obecnie zamontowanych u Zamawiającego dwóch (2) urządzeń Palo Alto PA 500 (demontaż tych urządzeń są po stronie Zamawiającego).
- 3) Decyzję o wyborze **WARIANTU** Zamawiający podejmie po otwarciu ofert. Informację w zakresie wyboru **WARIANTU** Zamawiający zawrze w ogłoszeniu o wyborze oferty najkorzystniejszej,

7.4. Koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.

7.5. Oferta, dla każdego z **WARIANTÓW** musi zawierać cenę wraz z podatkiem VAT według stawki na dzień składania ofert.

7.6. Cena oferty dla każdego **WARIANTU** powinna być podana w złotych polskich. Wykonawca zobowiązany jest podać cenę z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Uwaga: Cena podana dla każdego **WARIANTU** musi obejmować wszystkie koszty związane z prawidłową realizacją zakresu zamówienia wynikającą z tego **WARIANTU**, w tym koszty dostawy do siedziby Zamawiającego, koszty udzielenia gwarancji, koszty dojazdów do zamawiającego i koszty przeglądów gwarancyjnych.

7.7. Wymaga się, aby oferta pod rygorem jej odrzucenia była podpisana przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. W przypadku, gdy ofertę podpisuje pełnomocnik, do oferty należy załączyć pełnomocnictwo określające zakres umocowania.

8. Termin związania ofertą

Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

9. Kryterium i ocena ofert

9.1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty, dla danego **WARIANTU** – wybranego na podstawie własnych preferencji oraz danych uzyskanych po złożeniu ofert, Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami i ich wagami:

- 1) **cena – C – 60 %;**
- 2) **funkcje dodatkowe – Fd – (cechy) urządzeń – 20 %**
- 3) **wydajność urządzenia pow. Wymaganej – W – 10%**
- 4) **okres Gwarancji jakości i rękojmi za wady wraz ze wsparciem technicznym – G – 10%**

9.2. Zamawiający wskazuje, że przy każdym z ww. kryteriów, **1 % = 1 pkt.**

9.3. Liczba punktów dla poszczególnych ofert, dla kryterium cena, zostanie obliczona wg następującego wzoru:

$$C = (\text{cena oferty najniższej} / \text{cena oferty badanej}) \times 60 \%$$

9.4. Liczba punktów dla poszczególnych ofert, dla kryterium poza cenowego „Funkcje dodatkowe” zostanie obliczona w następujący sposób: Za każdą funkcję dodatkową oferowanego urządzenia, zostanie przyznana ilość punktów wg poniższej tabeli.

Lp.	Cechy dodatkowe (dodatkowa punktacja)	Ilość punktów
1	Funkcjonalność DLP	3
2	Dostępność pochodzących od producenta urządzenia, oficjalnych narzędzi do migracji konfiguracji z firewalli innych producentów	1
3	Funkcja skanowania podatności urządzeń w sieci chronionej	3
4	Możliwość integracji rozwiązania zabezpieczającego z usługami terminalowymi Windows Server (RDS)	2
5	Zapewnienie przez system mechanizmów blokujących ruch do domen zidentyfikowanych jako źródła zagrożeń w oparciu o DNS oraz funkcje podmiany/przekierowania rozwiązanego adresu IP dla takich domen	2
6	dostępność oficjalnego klienta SSL VPN dla Mac OS X	1
7	dostępność oficjalnego klienta VPN dla Android	1
8	dostępność oficjalnego klienta VPN dla Apple iOS	1
9	Rozwiązanie powinno posiadać stale aktualizowaną listę serwisów internetowych, dla których poprawnej dostępności, automatycznie tworzone będą odpowiednie wyjątki w deszyfrowaniu ruchu HTTPS	1
10	Rozwiązanie powinno również umożliwiać w ruchu wychodzącym inspekcję protokołu SSH	1
11	Możliwość ręcznego definiowania sygnatur IDS z poziomu administracji urządzeniem	1
12	Możliwość raportowania ze wskazywaniem niebezpiecznych plików oraz identyfikacji przez kogo zostały pobrane	1
13	Możliwość komunikacji systemu z infrastrukturą VMWare ESX w celu pobierania informacji o znajdujących się na niej maszynach wirtualnych, i możliwości budowania w oparciu o te dane reguł zabezpieczających tak aby te polityki były stale powiązane z danymi maszynami VM	2
	RAZEM	20 pkt

9.5. Liczba punktów dla poszczególnych ofert, dla kryterium poza cenowego „Wydajność urządzenia powyżej podanej w wymaganiach wartości” - 1 pkt za każde dodatkowe 100Mbps (powyżej 650 Mbps), zostanie obliczona wg wzoru:

$$W = (\text{łączna ilość punktów, dla tego kryterium, w ofercie badanej} / \text{ofertę z najwyższą liczbą punktów uzyskanych, dla tego kryterium}) \times 10\%$$

9.6. Liczba punktów dla poszczególnych ofert, dla kryterium poza cenowego „Okres Gwarancji jakości i rękojmi za wady wraz ze wsparciem technicznym” zostanie obliczona w następujący sposób:

a) Za wymagany przez Zamawiającego minimalny Okres Gwarancji jakości i rękojmi za wady wraz ze wsparciem technicznym – 24 miesiące – Zamawiający nie przyzna dodatkowych punktów

b) W przypadku udzielenia przez wykonawcę Okresu Gwarancji jakości i rękojmi za wady wraz ze wsparciem technicznym - 36 miesięcy – Zamawiający przyzna 10 punktów

9.7. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów w wyniku zsumowania punktów przyznanych wg ust. 9.3-9.6 powyżej (tj. $O = C + Fd + W + G$).

9.8. Zamawiający zastosuje zaokrąglenia wyników do dwóch miejsc po przecinku.

9.9. Jeżeli nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej liczbie punktów, za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która zdobyła większą liczbę punktów w kryterium cena.

9.10. Niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej, Zamawiający poinformuje Wykonawców, którzy złożyli oferty, o wyborze oferty najkorzystniejszej, podając jej cenę i nazwę Wykonawcy, który ją złożył.

10. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

10.1. Ofertę należy złożyć w terminie najpóźniej do dnia 21.08 2018r. do godz. 12:00, w jednej z poniżej wskazanych form:

1) w siedzibie Zamawiającego, tj. w Spółce Mazowiecki Port Lotniczy Warszawa – Modlin Sp. z o. o. ul. Gen. Wiktora Thommee 1A, 05-102 Nowy Dwór Mazowiecki, bud. nr 5, pokój 100 z dopiskiem:

**Oferta na
Zakup wraz z dostawą 2 szt. urządzeń typu Firewall
numer postępowania P-062/18**

2) za pośrednictwem poczty elektronicznej (skan oferty) na adres: e.dudek@modlinairport.pl z oznaczeniem w temacie:

**Oferta - Zakup wraz z dostawą 2 szt. urządzeń typu Firewall
P-062/18**

3) Oferty złożone po terminie wskazanym w pkt 10.1. nie będą uwzględnione przy ocenie i wyborze oferty najkorzystniejszej.

11. Osoby uprawnione do kontaktów z Wykonawcami

Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcami jest Wioletta Moszczyńska – Specjalista ds. Zamówień i Kontraktów, nr tel.: 22 346 41 01, nr faksu: 22 346 41 09; e-mail: e.dudek@modlinairport.pl.

12. Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania, bez podania przyczyny.

Załączniki :

Załącznikami do niniejszego zapytania ofertowego są:

- 1) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
- 2) Wzór Formularza ofertowego
- 3) Wzór oświadczenia,
- 4) Wzór oświadczenia dotyczące oferowanego przedmiotu zamówienia
- 5) Istotne postanowienia umowy (IPU).


PREZES ZARZĄDU
D.O.
Leszek Chorzowski

Szef Biura Finansów

Hubert Wiktorowski

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest:

- 1) Dostarczenie dwóch fizycznych urządzeń firewall przeznaczonych do montażu w szafie typu rack.
- 2) Wykonawca przedstawi oferty dla dwóch poniższych wariantów :
 - b) **WARIANT I** - dotyczący dostarczenia nowych urządzeń firewall, (zawiera opcję dostawy urządzeń),
 - c) **WARIANT II** – dotyczący dostarczenia nowych urządzeń firewall oraz zakup obecnie zamontowanych u Zamawiającego urządzeń Palo Alto PA 500.
- 3) Decyzję o wyborze wariantu Zamawiający podejmie po otwarciu ofert.
- 4) W przypadku gdy Zamawiający skorzysta z oferty zawierającej zakup przez Wykonawcę urządzeń Palo Alto PA 500, **Zamawiający prześle Wykonawcy ww. urządzenia w terminie do 6-mcy** od momentu dostarczenia nowych urządzeń firewall. Termin przekazania urządzeń Wykonawcy zostanie uzgodniony pomiędzy stronami **do 1 (jednego) miesiąca od wykonania prawidłowej dostawy przez Wykonawcę.**

2. Szczegóły dotyczące przedmiotu zamówienia:

Dostarczone urządzenia firewall muszą posiadać następujące cechy podstawowe:

- 1) Para (2 szt.) sieciowych urządzeń zabezpieczających (klaster) - firewalli, pracujących w trybie Wysokiej Dostępności (HA) wraz z wymaganymi licencjami, gwarancją oraz wsparciem technicznym
- 2) Produkt powinien zostać dostarczony w formie zintegrowanego, specjalizowanego urządzenia zabezpieczającego. Każde z wymaganych dwóch urządzeń powinno być wyposażone w co najmniej 4 porty Ethernet 1Gbps (10/100/1000) RJ45, co najmniej 2 porty 10Gbps SFP+ lub 4 porty SFP 1G. Urządzenie powinno być dostosowane do montażu w szafie serwerowej 19" oraz posiadać komplet mocowań do instalacji w w/w szafie, oraz kabel zasilający.
- 3) Maksymalna wielkość każdego urządzenia z pary: 2U
- 4) Urządzenie powinno posiadać certyfikat ICSE lub EAL4 dla funkcji firewall; ICSE lub NSS Labs dla funkcji IPS.
- 5) Urządzenia muszą spełniać wymagania FIPS 140-2
- 6) Urządzenie powinno zapewniać ochronę firewall, IPS, filtrowanie WWW, antySPAM, oraz ochronę antywirusową i anty-spyware, anty-botnet, oraz inspekcję ruchu sieciowego w warstwie 7 OSI
- 7) Wymagana wydajność urządzenia w trybie firewalla i z aktywnym rozpoznawaniem i kontrolą aplikacji oraz identyfikacją użytkowników: nie mniej niż 1,9Gbps (full duplex)
- 8) Wymagana wydajność urządzenia w trybie pełnej ochrony i kontroli zawartości przesyłanego ruchu (włącznie ze skanowaniem złośliwego/niepożądanego kodu, filtrowaniem WWW oraz aktywnym IPS): nie mniej niż 650Mbps (full duplex)
- 9) Wymagana minimalna ilość jednoczesnych sesji: nie mniej niż 170000
- 10) Konfiguracja zabezpieczeń powinna umożliwiać grupowanie wg. stref bezpieczeństwa i kontrolę ruchu pomiędzy nimi z wyszczególnieniem warstw 3, 4, 7 modelu OSI. Dodatkowo konfiguracja zabezpieczeń powinna opierać się także na możliwej klasyfikacji wg. adresów źródłowych/docelowych, rodzajów aplikacji, kategorii zasobów WWW
- 11) Urządzenie powinno wykrywać co najmniej 1500 aplikacji sieciowych, włącznie z tymi które do komunikacji wykorzystują tunelowanie za pomocą protokołów HTTP, HTTPS
- 12) Wymagana jest funkcja deszyfrowania ruchu SSL w celu inspekcji, detekcji oraz kontroli aplikacji, oraz możliwość blokowania zagrożeń transmitowanych tym kanałem komunikacji.

- Jednocześnie niezbędna jest możliwość definiowania zakresu ruchu SSL objętego lub wyłączonego z inspekcji
- 13) Wymagana jest możliwość ręcznego tworzenia/dodawania sygnatur dla nowych rodzajów aplikacji sieciowych z poziomu samodzielnej administracji urządzeniem
 - 14) Wymagana jest możliwość blokowania rodzajów przesyłanych plików, w oparciu o ich nagłówki (nie rozszerzenie pliku)
 - 15) Rozpoznawanie aplikacji powinno się opierać na "inteligentnych" mechanizmach analizy oraz dostarczanych przez producenta sygnaturach, wykluczone jest opieranie identyfikacji aplikacji o numery portów TCP/UDP. Rozpoznawanie aplikacji powinno funkcjonować w pełnym zakresie portów protokołów (65535)
 - 16) Rozwiązanie powinno umożliwiać integrację z usługami Microsoft Windows Server AD, LDAP celem uwierzytelniania oraz tworzenia polityk wg. użytkowników/grup użytkowników, oraz identyfikacji użytkowników i śledzenia ich aktywności
 - 17) Wymagany jest moduł filtrowania WWW w oparciu o aktualizowaną bazę adresów i kategorii. Rozwiązanie powinno zapewniać możliwość ręcznego tworzenia kategorii WWW z poziomu zarządzania urządzeniem i zastosowania ich w politykach bezpieczeństwa
 - 18) Rozwiązanie powinno zapewniać moduł antywirusowy oraz przeciwko oprogramowaniu szpiegującemu, wraz z automatycznie aktualizowaną bazą sygnatur
 - 19) Rozwiązanie powinno zapewniać moduł detekcji i blokady ataków (IPS) działający w warstwie 7 OSI, z automatycznie aktualizowaną bazą sygnatur
 - 20) Wymagana jest możliwość integracji rozwiązania z zewnętrznym komponentem typu "Sandbox" w celu przesyłania plików o wątpliwej reputacji w celu ich analizy, a na jej podstawie, uzyskania informacji stanowiących dla firewalla sygnaturę nowo wykrytego złośliwego kodu oraz innych możliwych danych umożliwiających skuteczną detekcję oraz blokadę zagrożenia
 - 21) Rozpoznawanie i blokada ruchu Botnet/C&C
 - 22) System powinien umożliwiać późniejszą rozbudowę o komponent umożliwiający ustanowienie jednolitej polityki bezpieczeństwa dla użytkowników lokalnych, znajdujących się za firewallem, jak i pracowników MPL pracujących zdalnie, poza siecią przedsiębiorstwa
 - 23) System powinien zapewniać translację NAT w trybie statycznym oraz dynamicznym
 - 24) Warstwa zarządzania oraz warstwa przesyłu danych powinny być odseparowane w architekturze funkcjonowania oferowanego urządzenia
 - 25) Wsparcie dla protokołów routingu: RIP, OSPF, BGP
 - 26) Produkt powinien wspierać tryby pracy Wysokiej Dostępności (HA): Active-Passive, Active-Active
 - 27) Możliwość zdefiniowania min. 200 interfejsów VLAN
 - 28) Wsparcie dla LACP 802.3ad
 - 29) Funkcja serwera DHCP
 - 30) Obsługa protokołu SNMP v2/v3 i generowanie trapów SNMP
 - 31) Produkt powinien zapewniać monitorowanie poprawności sprzętowego oraz programowego funkcjonowania urządzenia oraz funkcjonowania połączeń sieciowych, a także statusu połączeń VPN
 - 32) Produkt powinien zapewniać monitorowanie poprawności sprzętowego oraz programowego funkcjonowania urządzenia oraz funkcjonowania połączeń sieciowych, a także statusu połączeń VPN
 - 33) Rozwiązanie w dostarczonej postaci powinno umożliwiać zdalny dostęp w technologii SSL VPN w ilości co najmniej 100 jednoczesnych pracujących zdalnych użytkowników. Oprogramowanie klienckie powinno pracować na Windows 7, 8(.1), 10. Jeśli jest wymagane dostarczenie licencji dla zdalnego dostępu VPN, powinna ona obejmować co najmniej podaną ilość użytkowników, oraz pozwalać na późniejszą rozbudowę

- 34) Dostęp przez użytkowników zdalnych za pomocą klienta IPSEC VPN powinien nie wymagać dodatkowej licencji
- 35) Wymagana jest możliwość kształtowania polityk ruchu sieciowego QoS per użytkownik. Dotyczy to także ustanawiania polityk QoS per aplikacja, wraz z gwarantowaniem ruchu bądź przydzielaniem pasma
- 36) Wymagana jest możliwość kształtowania polityk ruchu sieciowego QoS per użytkownik. Dotyczy to także ustanawiania polityk QoS per aplikacja, wraz z gwarantowaniem ruchu bądź przydzielaniem pasma
- 37) Nie dopuszcza się rozbicia funkcjonalności systemu zabezpieczającego na oddzielne fizyczne urządzenia jak i zewnętrzne komponenty typu aplikacja, dodatkowy serwer fizyczny czy maszyna wirtualna. nie dotyczy to ewentualnych agentów w uzasadniony sposób przewidzianych do integracji z systemami operacyjnymi/domena/stacjami klienckimi. Zamawiający dopuszcza sobie prawo oceny jaki zaproponowany komponent systemu bezpieczeństwa może być dostarczony w innej formie
- 38) Zamawiający zakłada, że kluczowe komponenty systemu zabezpieczające przed zagrożeniami sieciowymi oraz funkcje koncentratora VPN powinny być zintegrowane w pojedynczej jednostce urządzenia.
- 39) Automatyczna synchronizacja konfiguracji urządzenia, pomiędzy jednostkami w klastrze, bez konieczności stosowania dodatkowych narzędzi
- 40) System powinien umożliwiać pełną administrację poprzez zdalny dostęp do urządzenia bez konieczności instalacji dodatkowego oprogramowania
- 41) Zarządzanie wszystkimi kluczowymi funkcjami systemu powinno być skupione w jednym miejscu. Nie dopuszcza się oddzielnych paneli/narzędzi przeznaczonych do obsługi co najmniej tak kluczowych elementów konfiguracji jak: konfiguracja firewalla i elementów zabezpieczających, analiza zagrożeń oraz środki zaradcze, monitoring stanu urządzenia
- 42) Uwierzytelnianie administratorów powinno być dostępne co najmniej za pomocą lokalnej bazy kont, LDAP, Radius, TACACS+
- 43) System powinien posiadać wbudowaną wymienną (hotswap) pamięć SSD do przechowywania logów nie mniejszą niż 240GB
- 44) System powinien dostarczać możliwość zbierania danych i generowania raportów o ruchu sieciowym oraz zagrożeniach. Raportowanie powinno obejmować możliwość analizy aktywności określonych użytkowników
- 45) System powinien zapewniać możliwość powiadamiania e-mail o zdefiniowanych zdarzeniach
- 46) Narzędzia służące raportowaniu i analizie, powinny być dostępne z poziomu urządzenia
- 47) Możliwość definiowania różnych zdalnych serwerów syslog w oparciu o określone kryteria, np. polityki bezpieczeństwa
- 48) Wymagany jest dostęp do wszelkich niezbędnych sygnatur (subskrypcje) oraz aktualizacji oprogramowania, wsparcie techniczne na okres 12 miesięcy, wymiana uszkodzonego urządzenia NBD, Przy czym wymagane jest dostarczenie nowego sprawnego urządzenia celem umożliwienia wymiany i następnie zwrotu uszkodzonego.
- 49) Dostęp do wsparcia technicznego powinien być zapewniony w trybie 7x24x365
- 50) Całe dostarczone rozwiązanie powinno pochodzić od jednego producenta i posiadać jego pełne wsparcie
- 51) Nie jest dopuszczone uzupełnianie wymaganych funkcjonalności rozwiązania za pomocą dodatkowych komponentów pochodzących od stron trzecich - bez certyfikacji oraz jednolitego wsparcia ze strony producenta systemu firewall
- 52) Pomoc techniczna powinna być dostępna także w języku polskim
- 53) Dostawca powinien zapewnić co najmniej dwudniowe szkolenie z administracji urządzeniem, dla dwóch osób
- 54) Urządzenia powinny być całkowicie nowe, nieużywane oraz pochodzące z oficjalnej dystrybucji producenta

55) Sprzęt powinien zostać dostarczony w ciągu 30 dni kalendarzowych od zamówienia

3. Dostarczone urządzenia muszą być dobrej jakości, fabrycznie nowe, być wolne od jakichkolwiek roszczeń i obciążeń na rzecz osób trzecich oraz muszą posiadać gwarancję jakości i rękojmię za wady oraz wsparcie techniczne, na okres minimum **24 miesiące**, lecz nie krótszy niż gwarancja producenta, liczony od momentu dostawy urządzenia i podpisanego bez zastrzeżeń protokołu odbioru.
4. Rok produkcji obecnie zamontowanych u Zamawiającego dwóch (2) urządzeń Palo Alto PA 500 październik 2015 r.

Demontaż obecnie zamontowanych urządzeń jest po stronie Zamawiającego.

Formularz ofertowy

Składając ofertę w imieniu (w przypadku podmiotów występujących wspólnie wymienić wszystkich wykonawców składających ofertę)

Nazwa Wykonawcy:

z siedzibą:

NIP: REGON:

Tel. e-mail:

dla Spółki Mazowiecki Port Lotniczy Warszawa-Modlin Sp. z o.o., w prowadzonym postępowaniu o udzielenie zamówienia w trybie Zapytania ofertowego z ogłoszeniem na **Zakup wraz z dostawą 2 szt. urządzeń typu Firewall:**

I. Oferujemy dostarczenie urządzeń – model, typ oraz wykonanie przedmiotu zamówienia w wymaganym terminie, zgodnie z warunkami Zapytania ofertowego P-062/18, **za cenę ryczałtową w wysokości :**

1. dla **WARIANTU I** – dotyczącego dostarczenia nowych urządzeń firewall, przy uwzględnieniu wszystkich wymagań wynikających z Załącznika nr 1 do zapytania „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia”,

brutto:zł
 (słownie złotych:)
 Kwota podatku VAT : zł.
 (słownie złotych :)
 netto:zł
 (słownie złotych :)

2. dla **WARIANT II** – dotyczącego dostarczenia nowych urządzeń firewall, przy uwzględnieniu wszystkich wymagań wynikających z Załącznika nr 1 do zapytania Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia **oraz** zakup obecnie zamontowanych u Zamawiającego urządzeń Palo Alto PA 500.

brutto:zł
 (słownie złotych:)
 Kwota podatku VAT : zł
 (słownie złotych :)
 netto:zł
 (słownie złotych :)

w tym:

Lp	Zakres przedmiotu umowy	Cena netto (zł)	Cena brutto (zł)
1	dostarczenia nowych urządzeń firewall przy uwzględnieniu wszystkich wymagań wynikających z Załącznika nr 1 do zapytania „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia”		
2	zakup przez Wykonawcę obecnie zamontowanych u Zamawiającego dwóch (2) urządzeń Palo Alto PA 500.		
RÓŻNICA (podlega ocenie wg kryterium „CENA”) *)			

W cenę, zarówno dla **WARIANTU I, jak i WARIANTU II**, wliczyliśmy wszystkie niezbędne koszty związane z prawidłową realizacją zamówienia, o których mowa w Zapytaniu ofertowym.

II. Ponadto, w zakresie **każdego WARIANTU**, oferujemy dostawę urządzeń z następującymi „**Funkcjami dodatkowymi**” (cechami) w ramach zaoferowanych cen:

Lp.	Cechy dodatkowe (dodatkowa punktacja)	OFEROWANE* (należy wpisać TAK / NIE ; przy czym TAK – oznacza oferujemy; NIE – oznacza nie oferujemy)
1	Funkcjonalność DLP	
2	Dostępność pochodzących od producenta urządzenia, oficjalnych narzędzi do migracji konfiguracji z firewalli innych producentów	
3	Funkcja skanowania podatności urządzeń w sieci chronionej	
4	Możliwość integracji rozwiązania zabezpieczającego z usługami terminalowymi Windows Server (RDS)	
5	Zapewnienie przez system mechanizmów blokujących ruch do domen zidentyfikowanych jako źródła zagrożeń w oparciu o DNS oraz funkcje podmiany/ przekierowania rozwiązanego adresu IP dla takich domen	
6	dostępność oficjalnego klienta SSL VPN dla Mac OS X	
7	dostępność oficjalnego klienta VPN dla Android	
8	dostępność oficjalnego klienta VPN dla Apple iOS	
9	Rozwiązanie powinno posiadać stale aktualizowaną listę serwisów internetowych, dla których poprawnej dostępności, automatycznie tworzone będą odpowiednie wyjątki w deszyfrowaniu ruchu HTTPS	
10	Rozwiązanie powinno również umożliwiać w ruchu wychodzącym inspekcję protokołu SSH	
11	Możliwość ręcznego definiowania sygnatur IDS z poziomu administracji urządzeniem	
12	Możliwość raportowania ze wskazywaniem niebezpiecznych plików oraz identyfikacji przez kogo zostały pobrane	
13	Możliwość komunikacji systemu z infrastrukturą VMWare ESX w celu pobierania informacji o znajdujących się na niej maszynach wirtualnych, i możliwości budowania w oparciu o te dane reguł zabezpieczających tak aby te polityki były stale powiązane z danymi maszynami VM	

III. W zakresie **każdego WARIANTU** oferujemy „**Wydajność urządzenia**”, rozumianą jako wydajność urządzenia w trybie pełnej ochrony i kontroli zawartości przesyłanego ruchu (włącznie ze skanowaniem złośliwego/niepożądanego kodu, filtrowaniem WWW oraz aktywnym IPS) **Mbps** (nie mniej niż 650 Mbps) w ramach zaoferowanych cen.

IV. W zakresie **każdego WARIANTU**, w ramach zaoferowanych cen, oferujemy „**Okres Gwarancji jakości i rękojmi za wady oraz wsparcia technicznego**” **miesiące** (minimum 24 miesiące), liczony od momentu dostawy urządzenia i podpisanego bez zastrzeżeń protokołu odbioru.

V. Oświadczamy, że :

1. Dostarczone urządzenia są dobrej jakości, fabrycznie nowe, wolne od jakichkolwiek roszczeń i obciążeń na rzecz osób trzecich.
2. Przedmiot zamówienia zostanie przez nas zrealizowany w nieprzekraczalnym terminie wskazanym w ust 5. Zapytania ofertowego SIWZ.
3. Oświadczamy, iż zapoznaliśmy się z treścią zapytania ofertowego i nie wnosimy do niej zastrzeżeń, oraz otrzymaliśmy wszelkie niezbędne informacje do przygotowania oferty.
4. Akceptujemy wskazany w zapytaniu ofertowym czas związania ofertą – **30 dni**. Termin ten rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
5. Akceptujemy warunki płatności: przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy podany w fakturze VAT, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.
6. Akceptujemy treść wzoru umowy i w razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do jej podpisania w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
7. Informujemy, że niżej wymienione części zamówienia zamierzamy wykonać przy pomocy podwykonawców:

.....
(wpisać zakres prac lub „nie dotyczy”)

8. Ofertę składamy na ponumerowanych stronach w sposób ciągły, wraz z załącznikami które stanowią:
 - 1)
 - 2)

....., dn.
miejsowość, data

.....
podpis i pieczęćka imienna uprawnionego(-ych)
przedstawiciela(-i) Wykonawcy

*) Należy przenieść odpowiednie wartości z poniższej tabeli dla Ceny dla Wariantu II

O ś w i a d c z e n i e

Nazwa i adres Wykonawcy

(w przypadku Wykonawców występujących wspólnie każdy z Wykonawców składa oświadczenie we własnym imieniu)

Ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego w postępowaniu na **Zakup wraz z dostawą 2 szt. urządzeń typu Firewall** oświadczam/y, że Wykonawca:

- a) posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
- b) posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- c) znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

Jednocześnie oświadczamy/y, iż nie podlegamy/y wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie poniżej określonych przesłanek.

Zamawiający wykluczy z postępowania:

- a) Wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie jeżeli szkoda ta została stwierdzona orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania,
- b) Wykonawców, stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono w wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego,
- c) Wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
- d) Osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- e) Spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,

- f) Spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- g) Spółki komandytowe oraz spółki komandytowo – akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- h) Osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- i) Podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.

....., dn.
.....
miejsowość, data

.....
*podpis i pieczęćka imienna uprawnionego(-ych)
przedstawiciela(-i) Wykonawcy*

O ś w i a d c z e n i e
dotyczące oferowanego przedmiotu zamówienia

Nazwa i adres Wykonawcy

.....
.....

(w przypadku Wykonawców występujących wspólnie każdy z Wykonawców składa oświadczenie we własnym imieniu)

Ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego w postępowaniu na **Zakup wraz z dostawą 2 szt. urządzeń typu Firewall** oświadczam/y, że oferowane przez nas urządzenia:

.....

..... (model, typ, producent, rok produkcji) spełniają wszystkie wymagania Zamawiającego postawione w zapytaniu ofertowym.

Na potwierdzenie zgodności załączamy wszelką istniejącą dokumentację, tj :

- 1)
- 2)
- 3)

....., dn.
miejsowość, data

.....
podpis i pieczętka imienna uprawnionego(-ych)
przedstawiciela(-i) Wykonawcy

Istotne postanowienia umowy

UMOWA NR PLM/K//2018

na

Zakup wraz z dostawą 2 szt. urządzeń typu Firewall

zawarta w dniu 2018. r. w Nowym Dworze Mazowieckim między:
firmą **Mazowiecki Port Lotniczy Warszawa-Modlin Sp. z o.o.** z siedzibą: ul. Generała Wiktora Thommee 1a, 05-102 Nowy Dwór Mazowiecki, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000184990, REGON 011248734, NIP 522-10-25-337, kapitał zakładowy 328.723.500 zł, reprezentowaną przez:

1.
2.

zwaną dalej **Zamawiającym**

a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)

firmą z siedzibą:
zarejestrowaną w, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr, REGON, NIP, reprezentowaną przez:

zwaną w treści umowy **Wykonawcą**

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do ewidencji działalności gospodarczej)

(imię nazwisko) prowadzącą /-ym /-ymi
działalność gospodarczą pod firmą
..... z siedzibą:
....., wpisaną do Centralnej Ewidencji i Informacji Gospodarczej, REGON, NIP:

zwaną/-ym /-ymi w treści umowy **Wykonawcą**.

Osoby podpisujące umowę oświadczają, że są uprawnione do reprezentowania podmiotów, w imieniu których występują. Odpisy z właściwych rejestrów są odpowiednio **załącznikami nr 1 i 2** do umowy. W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia w trybie zapytania ofertowego z ogłoszeniem nr **P-062/18**, prowadzonego w oparciu o przepisy przedmiotowego zapytania ofertowego, na: „**Zakup wraz z dostawą 2 szt. urządzeń typu Firewall**”, strony zawierają umowę o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest:

- 1) Dostarczenie dwóch fizycznych urządzeń firewall przeznaczonych do montażu w szafie typu rack.
- 2) Zakup wraz z odbiorem, przez Wykonawcę, obecnie zamontowanych u Zamawiającego dwóch urządzeń Palo Alto PA 500 (dalej urządzenia PA 500). W takiej sytuacji **Zamawiający dokona sprzedaży Wykonawcy ww. urządzeń w terminie do 6-mcy** od momentu dostarczenia nowych urządzeń firewall. Strony uzgodnią termin przekazania urządzeń 1 (jednego)miesiąca od daty dokonania prawidłowej dostawy przez Wykonawcę. Demontaż obecnie zamontowanych u Zamawiającego urządzeń jest po stronie Zamawiającego *)
- 3) Opis przedmiotu zamówienia (dalej: OPZ), stanowi **załącznik nr 3** do niniejszej umowy.

- 4) Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy na warunkach i zasadach określonych w niniejszej umowie. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia urządzeń stanowiących przedmiot umowy oraz wszelkich niezbędnych urządzeń i niezbędnych akcesoriów do wykonania montażu Urządzeń przez firmę wskazaną przez Zamawiającego.
- 5) Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z zachowaniem należytej staranności, z uwzględnieniem zawodowego charakteru swej działalności, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, normami oraz obowiązującymi przepisami, z uwzględnieniem potrzeb i specyfiki przedmiotu zamówienia oraz przy wykorzystaniu całej posiadanej wiedzy i doświadczenia.
- 6) Wykonawca oświadcza, że dysponuje wiedzą, personelem, odpowiednią bazą i środkami do wykonania przedmiotu umowy.
- 7) Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest zgodny z umową, ofertą z dnia (dalej: Oferta), stanowiącą **załącznik 4** do umowy, spełnia wszystkie wymagania zapytania ofertowego (dalej: zapytanie) oraz realizuje wszystkie funkcjonalności i spełnia wszystkie wymagania opisane w **załączniku nr 3**, zaś Oprogramowanie jest wolne od: mechanizmów blokujących jego funkcje, wirusów, koni trojańskich, robaków i innych szkodliwych programów.

§ 2

Odbiór przedmiotu umowy

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot umowy do siedziby Zamawiającego w miejsca przez niego wskazane, na swój koszt i ryzyko, w tym obciążają go: koszty użycia własnych środków transportu, koszty załadunku, odpowiedniego opakowania i zabezpieczenia przedmiotu umowy przed uszkodzeniami podczas transportu i rozładunku.
2. Odbiór przedmiotu umowy, nastąpi w dzień roboczy, w godzinach 8:00-15:00., za wcześniejszym powiadomieniem przez Wykonawcę na **max. 2 dni robocze przed dostawą**. Przedmiot umowy zostanie sprawdzony przez przedstawiciela Zamawiającego pod kątem zgodności z umową.
3. Odbiór przedmiotu umowy, w tym: dostawa Oprogramowania i Urządzeń, zostanie potwierdzony protokołem odbioru podpisanym przez strony umowy.
4. Protokół odbioru zostanie sporządzony według wzoru stanowiącego **załącznik nr 5** do niniejszej umowy. Do protokołu odbioru każdego Urządzenia Wykonawca dołączy:
 - 1) dokumenty gwarancyjne przedmiotu zamówienia,
 - 2) dokumentację techniczno-eksploatacyjną Urządzenia dla użytkownika, w tym instrukcje obsługi i inne dokumenty wynikające z przepisów obowiązującego prawa, jak atesty, certyfikaty, świadectwa itp., w tym deklarację producenta zgodności z normą CE w języku polskim,
 - 3) dokumenty licencyjne na Oprogramowanie, zwane dalej Dokumentacją.
5. Wykonawca oświadcza, że wszystkie dostarczone w ramach realizacji przedmiotu umowy Urządzenia i Oprogramowanie stanowią jego własność, są fabrycznie nowe, nieużywane, wolne od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz nie toczy się żadne postępowanie, którego przedmiotem są Urządzenia oraz, że są one wolne od jakichkolwiek roszczeń i obciążeń na rzecz osób trzecich.
6. Wykonawca, w zamian za ustalone wynagrodzenie, zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego własność dostarczonego przez niego przedmiotu umowy wraz z prawem do użytkowania licencji na Oprogramowanie, a Zamawiający zobowiązuje się go odebrać i zapłacić wynagrodzenie.
7. Protokół odbioru potwierdzać będzie terminowe wykonanie przedmiotu umowy.
8. Wykrycie w trakcie odbioru wad, usterek lub niezgodności przedmiotu umowy z warunkami umowy, czy też z warunkami podanymi w Ofercie, zapytania lub OPZ, stanowi podstawę odmowy odbioru przedmiotu umowy.

9. Wykrycie po odbiorze, wskazanych w ust. 8 wad, usterek lub niezgodności przedmiotu umowy nie pozbawia Zamawiającego uprawnień wynikających z umowy oraz możliwości dochodzenia od Wykonawcy roszczeń na zasadach ogólnych.
10. Sprzedaż Wykonawcy dwóch urządzeń Palo Alto PA 500, zostanie potwierdzone protokołem odbioru, podpisanym przez Strony umowy.*)

§ 3

Termin wykonania umowy

1. Dostawa **przedmiotu umowy** nastąpi w terminie **do 30 dni** od daty podpisania umowy.
2. Zamawiający dokona sprzedaży Wykonawcy urządzeń PA 500 **obecnie zamontowanych u Zamawiającego**, w terminie **do 6-mcy** od momentu dostarczenia nowych urządzeń firewall, stanowiących przedmiot niniejszej umowy.*)

§ 4

Wynagrodzenie

1. Za wykonanie dostawy dwóch urządzeń firewall przeznaczonych do montażu w szafie typu rack, w sposób określony w niniejszej umowie, Zamawiający zapłaci cenę netto w wysokości zł (słownie złotych:) powiększoną o należny podatek VAT.
2. Za zakup przez Wykonawcę obecnie zamontowanych u Zamawiającego urządzeń Firewall Palo Alto PA 500 Wykonawca zapłaci cenę netto: w wysokości zł (słownie złotych:) powiększoną o należny podatek VAT.*)
3. Wynagrodzenie, określone w ust. 1 obejmuje wszystkie czynności związane z dostawą przedmiotu umowy, zawiera wszelkie koszty poniesione przez Wykonawcę. Kwota ta została określona przez Wykonawcę po dokonaniu wnikliwej analizy dokumentacji. Ryzyko i odpowiedzialność z tytułu oszacowania wszelkich kosztów i wydatków związanych z realizacją prac objętych wynagrodzeniem ryczałtowym, jak również oddziaływania innych czynników mogących mieć wpływ na koszty i wydatki ponosi Wykonawca. Ewentualne niedoszacowanie, pominięcie, zmiana cen nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia.
4. Wynagrodzenie, określone w ust. 2, obejmuje wszelkie koszty związane z zakupem urządzeń PA 500 przez Wykonawcę. Wszystkie niezbędne koszty związane z zakupem, załadunkiem i odbiorem, są organizowane staraniem i na koszt Wykonawcy. Koszty demontażu urządzeń są po stronie Zamawiającego.*)
5. W przypadku odbioru urządzeń PA 500 przez przewoźników działających w imieniu i na rzecz Wykonawcy, odbiór następować będzie na podstawie upoważnienia wydanego przez Wykonawcę. Ryzyko przypadkowej utraty lub uszkodzenia Urządzeń przechodzi na Wykonawcę z chwilą odbioru urządzeń PA 500 przez przewoźnika. Przewoźnik działający w imieniu i na rzecz Wykonawcy zobowiązany jest do przestrzegania wszelkich wskazówek i zaleceń Zamawiającego.*)
6. Zapłata za wykonanie dostawy, o której mowa w ust. 1, nastąpi jednorazowo, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy o numerze wskazanym w fakturze VAT, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT, w terminie **30 dni** od daty doręczenia faktury VAT Zamawiającemu., Faktura VAT zostanie wystawiona w oparciu o końcowy protokół odbioru , w terminie 7 dni od daty podpisania protokołu.
7. Za datę wykonania dostawy przyjmuje się datę podpisania protokołu odbioru końcowego.
8. Zapłata za zakup urządzeń PA 500 nastąpi jednorazowo, przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego prowadzony w Banku **Bank Pekao S.A nr 31 124034801111001012828680** na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT, w terminie **do 30 dni** od daty doręczenia faktury VAT Wykonawcy. Faktura VAT zostanie wystawiona w oparciu o protokół przekazania urządzeń PA 500, w terminie 7 dni od daty podpisania protokołu.*)
9. Za datę zakupu urządzeń PA 500 przyjmuje się datę podpisania protokołu przekazania tych urządzeń. *)
10. Strony oświadczają, że są płatnikami podatku od towarów i usług uprawnionymi do otrzymania faktur VAT i faktur korygujących. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur VAT bez podpisu Zamawiającego.

11. Za datę płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego, odpowiednio Zamawiającego lub Wykonawcy. *)

§ 5

Gwarancja

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości wraz z rękojmią za wady na Urządzenia i Oprogramowanie oraz wsparcia technicznego, na okres miesięcy (zadeklarowany w ofercie wykonawcy lecz nie krótszy niż 24 miesiące i nie krótszy niż wynikający z gwarancji producenta), licząc od dnia odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego, wskazanego w protokole odbioru.
2. Wykonawca zobowiązuje się w okresie gwarancji do świadczenia usługi **serwisu gwarancyjnego** w miejscu instalacji, z zapewnieniem dostępu do wsparcia technicznego w trybie 7 x 24 x 365, z zapewnieniem udzielenia wsparcia technicznego z czasem reakcji 2 godziny od zgłoszenia oraz do wymiany uszkodzonego urządzenia z czasem reakcji NBD (Next Business Day).
3. Przez moment powiadomienia o usterce rozumie się fakt wysłania zgłoszenia na wskazany przez Wykonawcę numer faksu lub adres poczty elektronicznej. Nr faksu do zgłoszeń e-mail: Kontaktowy nr telefoniczny serwisu
4. Czynności gwarancyjne realizowane będą przez Wykonawcę. W przypadku, gdy do wykonywania serwisu wykonawca wskaże innego Wykonawcę, za działanie tej firmy ponosi odpowiedzialność jak za działanie własne lub zaniechanie.
5. W przypadku niewywiązywania lub nienależytego wywiązywania się Wykonawcy z usług serwisowych w okresie gwarancji, Zamawiający może, do czasu pełnego wywiązania się z nich przez Wykonawcę wynająć – w zamian za wyłączone z eksploatacji Urządzenia – urządzenia sprawne lub powierzyć wykonanie usług serwisowych innemu Wykonawcy. W takiej sytuacji koszty wynajmu i dostawy urządzeń lub koszty naprawy będą obciążały Wykonawcę, na co Wykonawca wyraża zgodę.

§ 6

Prawa własności intelektualnej

1. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że korzystanie z Oprogramowania i jego aktualizacji przez Zamawiającego nie będzie naruszać praw własności intelektualnej osób trzecich, w tym praw autorskich, patentów ani praw do baz danych.
2. Jeżeli Zamawiający poinformuje Wykonawcę o jakichkolwiek roszczeniach osób trzecich zgłaszanych wobec Zamawiającego w związku z Oprogramowaniem lub jego aktualizacjami, w tym zarzucających naruszenie praw własności intelektualnej, Wykonawca podejmie wszelkie działania mające na celu zażegnanie sporu i poniesie w związku z tym wszelkie koszty, w tym koszty zastępstwa procesowego od chwili zgłoszenia roszczenia oraz koszty odszkodowań. W szczególności, w razie wytoczenia przeciwko Zamawiającemu powództwa z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej, Wykonawca wstąpi do postępowania w charakterze strony pozwanej, a w razie braku takiej możliwości wystąpi z interwencją uboczną po stronie Zamawiającego.
3. Ponadto, jeśli używane Oprogramowanie lub jego aktualizacje stanie się przedmiotem jakiegokolwiek powództwa Strony lub osoby trzeciej o naruszenie praw własności intelektualnej, jak wymieniono powyżej, Wykonawca może na swój własny koszt wybrać jedno z poniższych rozwiązań:
 - 1) uzyskać dla Zamawiającego prawo dalszego użytkowania Oprogramowania i jego aktualizacji lub
 - 2) zmodyfikować Oprogramowanie i jego aktualizacje tak, żeby było zgodne z umową i jednocześnie wolne od jakichkolwiek wad lub roszczeń osób trzecich.
4. Strony potwierdzają, że żadne z powyższych postanowień nie wyłącza:
 - 1) możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego lub wykonania uprawnień przez Zamawiającego wynikających z innych ustaw, ani
 - 2) dochodzenia odpowiedzialności z innych tytułów określonych w umowie.
5. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, iż z chwilą podpisania protokołu odbioru – o którym mowa w § 2 ust. 4 - niezawierającego żadnych uwag lub zastrzeżeń ze strony Zamawiającego, Zamawiający - w ramach wynagrodzenia wskazanego w § 4 ust. 1 umowy - uzyska prawo do korzystania z Oprogramowania oraz jego aktualizacji wraz z niezbędną do tego dokumentacją, na

podstawie niewyłącznej, rozciągającej się na całe terytorium Rzeczypospolitej Polskiej i nieograniczonej czasowo licencji, udzielonej przez producenta tego Oprogramowania lub podmiot przez niego upoważniony, której warunki producent lub podmiot przez niego upoważniony dołączył do Oprogramowania.

6. Wykonawca oświadcza, że uzyskał zgodę producenta lub podmiot przez producenta upoważniony na korzystanie z Oprogramowania oraz jego aktualizacji, w tym na przekazywanie dokumentów zawierających warunki licencji. Wykonawca oświadcza również, iż uzyskał zgodę twórcy dokumentacji, o której mowa w ust. 5 na korzystanie z tej dokumentacji i jej przekazywanie do korzystania przez podmioty trzecie.
7. Za moment udzielenia niniejszej licencji na korzystanie z Oprogramowania i dokumentacji uznaje się podpisanie protokołu odbioru dostawy „bez zastrzeżeń”. Z chwilą tą na Zamawiającego przechodzi własność nośników, na których utwalono egzemplarze Oprogramowania i dokumentacji, o której mowa w ust. 5.
8. W okresie od dnia dostarczenia do Zamawiającego Oprogramowania i dokumentacji, o której mowa w ust. 5, do dnia podpisania przez Strony protokołu odbioru, Wykonawca zapewni Zamawiającemu korzystanie z Oprogramowania wraz z dokumentacją, na warunkach określonych w niniejszym paragrafie, bez pobierania z tego tytułu dodatkowego wynagrodzenia.

§ 7

Kary umowne

1. Strony ustalają następujące kary umowne:
 - 1) w razie niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę umowy, Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1,
 - 2) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, z przyczyn dotyczących Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 4 ust. 1,
 - 3) w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po jego stronie, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1.
 - 4) za opóźnienie w należytych wykonaniu umowy, w tym zobowiązań gwarancyjnych Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości 0,5% wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia,
2. Kary umowne mogą być potrącane z wynagrodzenia Wykonawcy.
3. Jeżeli wartość wyrządzonej szkody przekracza wartość naliczonych kar umownych, stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§ 8

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w razie:
 - 1) ogłoszenia upadłości Wykonawcy,
 - 2) wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy.
2. Zamawiający odstępując od umowy, z przyczyn określonych w ust. 1, nie jest zobowiązany do zapłaty wynagrodzenia.
3. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy powinno być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 9

Cesja wierzytelności

Cesja wierzytelności wynikających z realizacji umowy jest dopuszczalna jedynie po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 10

Poufność i tajemnica przedsiębiorstwa oraz zasady ochrony informacji i danych osobowych

1. Strony oświadczają, iż wszelkie postanowienia umowy oraz wszelkie informacje dotyczące drugiej Strony, jakie pierwsza ze Stron uzyskała przy realizacji umowy, są poufne i stanowią tajemnicę handlową, tajemnicę przedsiębiorstwa i tajemnicę przedsiębiorcy i żadna ze Stron nie będzie bez uprzedniej pisemnej zgody drugiej Strony ich ujawniać, w tym kopiować, rozpowszechniać. W szczególności dotyczy to informacji o interesach, finansach, działaniach, informacjach technicznych, technologicznych, kosztowych, marketingowych, informacji dotyczących pracowników, klientów, działalności gospodarczej Stron.
2. Strona uzyskująca informacje, o których mowa powyżej, zobowiązuje się wykorzystywać je wyłącznie w celu należytego wykonania Umowy i nie będzie ich ujawniać bezpośrednio ani pośrednio żadnej innej osobie trzeciej, w jakimkolwiek celu.
3. Zobowiązanie do poufności wiąże każdą ze Stron w czasie obowiązywania Umowy oraz przez czas nieograniczony po rozwiązaniu lub wygaśnięciu Umowy.
4. Strony odpowiadają za zachowanie poufności przez swoich pracowników, pełnomocników oraz osoby działające w ich imieniu.
5. Ujawnienie powyższych informacji wymagane zgodnie z obowiązującym prawem, orzeczeniem sądowym lub decyzją administracyjną uprawnionego organu administracji państwowej nie podlega powyższym ograniczeniom.
6. Strony będą ponosiły przewidzianą prawem wzajemną odpowiedzialność za niedotrzymanie przez którąkolwiek z nich wskazanych w niniejszym paragrafie ustaleń.
7. Dane osobowe, o których mowa m.in. w § 11 oraz w **załączniku nr 4 i 5** do Umowy, udostępniane są przez Zamawiającego i Wykonawcę w celu realizacji niniejszej Umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO).
8. Każda ze Stron w okresie obowiązywania umowy, a także po tym okresie, zobowiązuje się nie ujawniać, nie udostępniać powyższych informacji w tym przez jej pracowników, przedstawicieli, członków władz lub pełnomocników, z wyjątkiem ujawnienia ich:
 - 1) w celu realizacji umowy,
 - 2) doradcom lub audytorom danej Strony,
 - 3) w sytuacji, w której druga Strona udzieliła uprzedniej pisemnej zgody na ich ujawnienie; przy czym zgody takiej nie można bezzasadnie odmówić,
 - 4) w sytuacji, w której informacje takie stały się powszechnie znane bez winy którejkolwiek ze Stron,
 - 5) w sytuacji, gdy takie ujawnienie jest wymagane stosownymi przepisami prawa lub wymagane przez sądy lub uprawnione organy władzy publicznej.

§ 11

Przedstawiciele stron

1. Osobą odpowiedzialną ze strony Zamawiającego za realizację umowy, w tym do podpisania protokołu odbioru, jest P., tel., e-mail :
2. Osobą odpowiedzialną ze strony Wykonawcy za realizację umowy, w tym do podpisania protokołu odbioru, jest, tel.

§ 12

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Spory wynikłe na tle wykonania umowy strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie.
4. W razie braku porozumienia stron w terminie 15 dni od daty powstania sporu, spory będzie rozstrzygał sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

Nr sprawy: P-062/18 Zakup wraz z dostawą 2 szt. urządzeń typu firewall

5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Załączniki:

1. Aktualny odpis z właściwego rejestru Zamawiającego.
2. Aktualny odpis z właściwego rejestru Wykonawcy.
3. Opis przedmiotu zamówienia.
4. Oferta Wykonawcy.
5. Wzór protokołu odbioru.

Zamawiający:

Wykonawca:

*) Istotne postanowienia umowy zostaną dostosowane, do wariantu , który Zamawiający wybierze, gdy po otwarciu ofert.

**PROTOKÓŁ ODBIORU
(wzór)**

Sporządzony dnia.....w.....
w sprawie odbioru:

Usługa została wykonana wg umowy nrz dnia.....

Uczestniczący w przekazaniu i odbiorze przedmiotu umowy:

Przedstawiciele.....
Wykonawca

1.

2.
imię i nazwisko *stanowisko*

Przedstawiciele.....
Zamawiający

1.

2.
imię i nazwisko *stanowisko*

Ustalenia Komisji dotyczące wyników pracy:

*) a) usługa została wykonana zgodnie z umową.

*) b) w stosunku do umowy wskazuje następujące niezgodności:

.....
.....

Wykonawca dołączył dokumenty, na które składają się:

- 1)
- 2)

Inne wnioski Komisji:
.....
.....

Uzgodnienia dotyczące usunięcia stwierdzonych wad dostawy:

.....
.....

Na tym protokół zakończono i podpisano:

Członkowie:

Przedstawiciele Wykonawcy:

.....
.....
.....

podpis

*) - niepotrzebne skreślić

Przedstawiciele Zamawiającego:

.....
.....
.....

podpis